

<<可编程控制器使用教程>>

图书基本信息

书名：<<可编程控制器使用教程>>

13位ISBN编号：9787505375055

10位ISBN编号：7505375059

出版时间：2002-4-1

出版时间：电子工业出版社

作者：王红,王艳玲

页数：170

字数：294000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<可编程控制器使用教程>>

### 内容概要

本书介绍了PLC的结构和工作原理，并以FP1为背景介绍了可编程控制器的应用和实验。全书共分8章，内容包括：绪论、可编程控制器的结构及工作原理、FP1的指令系统、FP1的特殊功能及功能模块、PLC控制系统的设计与应用、FP1系列PLC的安装与维护以及12个实验。编写中力求文字精炼，深入浅出，着眼应用，理论联系实际，每章均附有小结和习题。本书可作为中专、中职学校教材，也可作有关技术人员的参考书。

## <<可编程控制器使用教程>>

### 书籍目录

第1章 绪论 1.1 可编程控制器简介 1.2 可编程控制器的特点及应用范围 1.3 电器知识 本章小结  
习题一第2章 可编程控制器的结构及工作原理 2.1 PLC的一般结构 2.2 PLC的基本工作原理 2.3  
PLC的基本性能指标 2.4 PLC的分类 2.5 松下电工FP1系列PLC介绍 本章小结 习题二第3章 FP1的  
指令系统 3.1 编程语言和指令分类 3.2 基本指令 3.3 基本指令的编程 本章小结 习题三第4章  
FP1的高级指令及编程 4.1 高级指令 4.2 高级指令的编程 本章小结 习题四第5章 FP1的特殊功能  
及功能模块 5.1 FP1的特殊控制功能 5.2 A/D,D/A模块 5.3 FP1的通信功能 本章小结 习题五第6  
章 PLC控制系统的设计与应用 6.1 PLC控制系统设计的基本内容和步骤 6.2 机械手控制 6.3 恒、  
变压供水控制 本章小结 习题六第7章 FP1系列PLC的安装与维护 7.1 FP1系列PLC的安装和接线  
7.2 FP1系列PLC的自诊断功能及故障诊断 7.3 FP1系列PLC的维护和检修 本章小结 习题七第8章  
实验 8.1 实验预备知识 8.2 基本指令实验 8.3 高级指令实验 8.4 特殊功能及指令实验 8.5 程序  
设计实验附录 附录1 ASCII (美国标准信息交换码) 表 附录2 系统寄存器表 附录3 特殊内部继电器  
表 附录4 特殊数据寄存器表 附录5 OP功能表 附录6 非键盘指令表 附录7 错误代码表参考文献

<<可编程控制器使用教程>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>